

Title	表紙ほか
Author(s)	
Citation	天界 = The heavens (1929), 9(96)
Issue Date	1929-02-25
URL	http://hdl.handle.net/2433/161390
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

賜ふを覽台 帝國大學

4.3.2

附屬圖書

THE HEAVENS

March 1929

第九十六號(第九卷)



昭和四年三月號

編輯 理學博士 山本一清 理學士 竹田新一郎

主要目次

本年五月九日の日食

理學博士 山本一清

反射望遠鏡の知識

中村要

臺灣觀測旅行記

村上忠敬

京都帝國大學天文臺內

天文同好會

發行

大正九年十二月二十四日第三種郵便物認可(毎月一回二十五日發行)
昭和四年二月二十四日印刷本 昭和四年二月二十五日發行

目

次

此の頃の話題	175
本年五月九日の日食	理學博士 山本一清 176
アインシュタインの發見した新學說	ライヘンバハ 182
反射望遠鏡の知識(14)	京大天文臺 中村 要 186
臺灣觀測旅行記	村上忠敬 193
本年最初の新彗星	205
三月の天象	206
天文觀測部月報	210
○一月の太陽面活動について ○十一月の流星 ○報告 ○流星課より ○變光星觀測報(3) ○變光星課より	
通信	218
會員一覽	220
附錄 天文語彙(24)	

Contents of THE HEAVENS No. 96.....Editors: {I. Yamamoto
S. Takeda

Topics of To-day	175
I. Yamamoto, Solar Eclipse of May 9.	176
Prof. Einstein's New Theory	182
K. Nakamura, Knowledge of Reflectors	186
C. Murakami, A Diary of Expedition to Formosa	193
Heavens of March, 1929	206
Monthly Reports from the Observing Sections	210

大正九年(1920年)創立

會長	會	計部	臺
副幹	會	天	文
會本	會	敷	倉

山 本 一 清(京都市東一條)(電話上5098)
上 田 稷(岡 田中里ノ前町13)
竹 田 新 一郎(同 聖護院東町13)
中 村 要(京都大學天文臺)
池 田 政 晴(京都市吉田近衛町13)
京都帝國大學理學部 天 文 臺(電話上980ノ222)
岡山縣倉敷市(電話35)——原名譽臺長(電話75)

支 部

[illegible]

京都市同志社大學內(電話上430)
 府立師範附屬小學校C 〃 西陣63
 京都市錦小路油小路東
 京都市第三高等學校(電話上301)
 東區安土町二丁目船場小學校
 和歌山縣有田郡金屋
 兵庫縣尼崎尋常高等小學校
 神戶市生田町四丁目
 岡山市門田21
 岡山縣津山町山下96
 高松市宮脇町馬場通722
 廣島市研屋町51
 吉敷郡吉敷小學校
 下關市丸山町梅光女學院
 福岡市南藥院250
 縣立工業學校
 福岡縣大牟田市通町一丁目
 東區田代町南田面113
 濱松高等工業學校
 橫濱基督教青年會內
 府下駒澤町上馬143
 長野縣上田市木町
 長野市
 長野縣上高井郡須坂小學校
 長野縣松本市宮村町庚申小路
 長野縣上諏訪中學校
 仙臺市第二高等學校
 札幌市南一條四十一丁
 小樽市北海商業學校
 奉天葵町12の2
 大連市
 京城芳山町4
 臺北商業學校
 上海狄思威路增余里'6
 437 N. Westmorland Ave., Los
 Angeles, Cal., U. S. A.

飯垂青石内小村森水森田熊惠廣内山古濱城海五宮黑宮上三吉中新西	大見水高
井池橋	山下
野本中野	藤津
本賀野	老藤
島岩	川條
澤澤井	川谷
岡	山元
岡	口岡
永	民
增喜	海孝
助	野
二辨次	千慶
朝德	一藤
孝	和憲
齊	一周
清勝	正誠
英太	次今
太代榮	壽郎
藏達茂	郎次
那里三	夫一
郎吉夫	齊吉
眞三廉	三郎
那治人	衛敏
一	郎
督了	郎平

天界第九十六號 昭和四年二月二十四日印刷 定價 金五拾錢 郵稅金壹錢
昭和四年二月二十五日發行
編輯兼發行者 京都帝國大學天文臺內(振替野金口座大阪 56765)

天文同好會 (代表者 山本一清)

印 刷 所 京都市下京區西洞院通七條南入 内外出版印刷株式會社〔電話 下4155〕
 印 刷 者 京都市下京區北小路通新町西入 須 磨 勘 兵 衛
 賣 捌 所 東京市神田區錦町1の19 新 光 社 〔振替東京4324
 〔電話神田 265〕

京都帝國大學教授 理學博士

山本一清先生著

標準天文讀本

之れは吾か天文同好會員の教科書とも言ふべきものであつて、殊に「天界」や「ブレテン」を読むために之れは必要な書物である。星圖や天體寫眞を見るのにも、新聞雜誌の天文記事を読むのにも、多少の準備的智識のあると無いとは大變に興味の違ふものであるが、此の「標準天文讀本」は此等の要求に應ずるやうに書かれたものである。同好會員は必ず一本を備へなければならない。

キリ版368頁、外に扉、序文、目次及び索引補遺正誤など22頁

目次

第一章 天 球

第一節 天球座標とその主要點

第二節 星座

第三節 天球上の諸種の運行

第二章 天體運動の理論

第一節 古代人の天體論——天動説

第二節 地動説

第三節 二天體の運動論

第四節 軌道要素

第五節 三天體の運動論

第六節 擾動

第七節 天體の自轉と形狀

第八節 太陽系の構造と進化

第三章 球面天文學

第一節 日月諸星の運行——黃道座標

第二節 日食と月蝕及び其の類似現象

第三節 曆法種々

第四節 歳差と章動

第五節 アベラシオン

第六節 視差

第七節 固有運動

第八節 星の天球位置とその目錄並びに

星圖

第九節 地球大氣に因る光線の屈折

第十節 地球の形と大きさ

第四章 天體の物理學

第一節 天體物理學の方法

第二節 太陽

第三節 遊星と衛星

第四節 彗星と流星その他

第五節 恒星の光分類と色

第六節 天體の視線運動

第七節 重星と連星

第八節 變光星

第九節 星雲と星團

第五章 天體宇宙と其の進化

第一節 天體の總數と空間分布

第二節 天體の運動

第三節 天體の進化と宇宙の組織

第六章 天文研究の方法と器械設備

第一節 原始的の簡單な器械

第二節 望遠鏡とその種類

第三節 固定機——子午線機

第四節 運轉機——赤道機

第五節 部分器械及び天文時計

第六節 天文臺

定 價 3 圓

送 料 2 4 錢

發賣店

京都市烏丸通
今出川上ル西

みつびし書店

(電話は西陣 2392)
(振替は大坂78093)